

CLAVICORNES NOUVEAUX

DU GROUPE DES NECROPHAGES

PAR G. PORTEVIN.

(Pl. II)

I. CHOLEVINI.

Les insectes décrits dans ce mémoire proviennent, à quelques exceptions près, de la collection de M. A. Grouvelle. Je suis heureux de lui exprimer ici toute ma reconnaissance.

Je dois également remercier MM. Bouvier, professeur au Muséum, qui a bien voulu me communiquer un certain nombre de *Choléviens*, et Bedel, auquel je dois la connaissance d'une espèce algérienne nouvelle.

L'étude des espèces que j'ai pu examiner, ayant nécessité la création de trois coupes génériques nouvelles, je crois utile d'indiquer tout d'abord leur place dans le groupe au moyen du tableau suivant.

Tableau des *Cholevini* à mésosternum caréné.

- | | |
|---|-----------------------------|
| 1. Carène mésosternale très fine, hanches intermédiaires contiguës..... | 2. |
| — Carène mésosternale séparant les hanches médianes..... | 4. |
| 2. Éperons terminaux des tibias très longs, le plus long atteignant la longueur du 1 ^{er} article des tarses. ♂ Tarses intermédiaires simples. Faciès de <i>Plomaphagus</i> (1)..... | <i>Dissochaetus</i> nov. g. |
| — Le plus long éperon des tibias atteignant à peu près la moitié du 1 ^{er} article des tarses..... | 3. |
| 3. 2 articles dilatés aux tarses intermédiaires du ♂. Faciès de <i>Cholera</i> | <i>Aemadus</i> Reitt. |
| — Un article faiblement dilaté aux tarses intermédiaires du ♂. Faciès de <i>Catops</i> Payk..... | <i>Nemadus</i> Thoms. |

(1) Malgré l'opinion contraire de Horn et de Ganglbauer, je crois que l'attribution ancienne de ce nom est la plus rationnelle, la première espèce citée par Illiger étant *fornicatus* Degeer = *Morio* F.

4. Mésosternum descendant entre les hanches médianes sous forme d'une lame large à bout arrondi. Éperons terminaux des tibias très longs..... 5.
 — Mésosternum peu large entre les hanches intermédiaires. Éperons des tibias ne dépassant pas la moitié du 1^{er} article des tarsi..... 6.
 5. Élytres tronqués, striolés en travers..... *Eucatops* nov. g.
 — Élytres séparément arrondis à l'extrémité, ponctués.....
 *Spathosternum* nov. g.
 6. Carène mésosternale très élevée, tranchante. Yeux très petits non visibles d'en haut. Antennes atteignant la moitié du corps..... *Adelops* Tellk.
 — Carène mésosternale peu élevée. Yeux normaux visibles d'en haut..... 7.
 7. Carène relevée en avant. Antennes normales. Insectes déprimés ou peu convexes..... *Catops* Payk.
 — Carène oblitérée en avant. Antennes courtes, comprimées. Insectes subhémisphériques..... *Synaulus* nom. nov. (1).

Nargus algericus, nov. sp. — *Ovatus, postice attenuatus, modice nitidus, brunneus, prothorace elytrisque ad basin rufescentibus, pube grisea subtilissima indutus. Caput nigrum. Antennae rufae, elongatae, basis prothoracis paulo superantes, articulo 6^o minus elongato quam includentibus. Prothorax angulis posticis rectis, basi bisinuata. Elytra non striata, postice attenuata et infuscata, antice rufa. Pedes rufo-testacei. ♂ Trochanteres posteriores ad apicem obtusi, non producti.* — Long. 2, 7 mill.

Espèce très voisine des *Nargus velox* Sp. et *notaticollis* Baudi (*conjungens* Sley) dont la séparent nettement les trochanters postérieurs du ♂ en pointe obtuse nullement prolongée en dehors, sa taille un peu moindre, sa forme plus étroite surtout en arrière et son système de coloration.

Algérie : Edough (Bedel! Pic!) Teniet-el-Haad (Bedel!).

Nargus semirufus, nov. sp. — *Oblongus, subparallelus, opacus, rufo-brunneus, lateribus prothoracis suturaque elytrorum rufescente,*

(1) Je propose ce nom pour remplacer *Myrmecobius* Lucas, primé par *Myrmecobius* Waterhouse, nom d'oiseau.

pube grisea brevissima indutus. Caput nigrum, nitidum. Antennae elongatae, brunneo-testaceae, articulis primis dilutioribus, articulo 6° elongato 8° quadrato. Pronotum transversum, lateribus postice subangulatis, angulis posticis obtusis, tenuiter densissime punctatum. Elytra minus dense punctata, non striata. Pedes rufi. — Long. 2,4 mill.

Roux brun, avec la suture des élytres et les bords latéraux du pronotum étroitement rougeâtres, longuement ovale, mat, couvert d'une pubescence grise soyeuse très fine, à ponctuation très fine, très serrée sur le pronotum, un peu moins sur les élytres, écartée sur la tête. Celle-ci est noire et à fond lisse. Les antennes, filiformes, un peu plus longues que la tête et le prothorax, sont d'un brun testacé à base plus claire; tous leurs articles, sauf le 8° qui est carré, sont plus longs que larges. Le pronotum est fortement rétréci en avant avec les côtés presque angulés vers la base et les angles postérieurs obtus. Les élytres presque parallèles sur les côtés n'ont pas d'autre trace de strie que la suturale.

Deux exemplaires ♂ d'Adélaïde (Australie).

C'est à ma connaissance le premier représentant de ce genre décrit d'Australie. L'espèce européenne dont il se rapproche le plus est *N. Kraatzi* Reitt. de Grèce, mais il est légèrement plus grand, ses antennes sont plus allongées et la coloration n'est pas la même.

Prionochaeta Harmandi Prt. — J'ai donné (Bull. Mus. d'Hist. Nat. 1902, n° 7, p. 512) la diagnose suivante de cette espèce : *Atra, opaca, depressa, subparallela; pronoto subtiliter griseo-luteo-pubescente; coleopteris griseo-pubescentibus; antennis nigris, basi et articulo ultimo ad apicem luteo.* — Long. 4-4,5 mill.

Noire, mate, déprimée, à fine pubescence peu serrée gris jaunâtre sur le pronotum et grise sur les élytres. Antennes à peu près aussi longues que la tête et le pronotum à massue bien marquée, noires avec les 2 premiers articles et la moitié apicale du dernier jaunes. Le 8° article est seul transverse.

Pronotum transverse, fortement et régulièrement rétréci en avant, angles postérieurs aigus légèrement prolongés en arrière, base bisinuée, le milieu plus avancé en arrière que les angles postérieurs; surface finement et densément ponctuée, base finement lisérée de roussâtre.

Élytres légèrement moins larges que le pronotum à leur base, presque parallèles sur les côtés, séparément arrondies à l'extrémité, finement et densément ponctuées, à strie suturale bien marquée, les autres très fines.

Pattes noires, tarsi antérieurs testacés, les autres bruns, tibias intermédiaires légèrement courbés, garnis ainsi que les postérieurs d'épines courtes. Le plus long éperon des tibias postérieurs dépassant légèrement l'extrémité du 1^{er} article tarsal.

1 ♂, 1 ♀ du Nippon central (Dr Harmand!), collection du Muséum.

Outre sa taille un peu plus petite, cette espèce diffère de *Prionochaeta opaca* Say. de l'Amérique boréale, par sa forme plus parallèle, son aspect déprimé, ses élytres à peine striées et la pubescence gris jaunâtre du pronotum, tandis que chez *opaca* elle est d'un gris sombre uniforme. Elle est aussi bien différente de *P. sibirica* Rtt., de Vladivostok, qui est largement ovale, et dont les antennes (sauf les articles 7-9) et les pattes sont d'un roux testacé.

Dissochaetus (Reitt. in litt.) Prt.

La diagnose de ce genre a été donnée également au Bulletin du Muséum (1902). Je la reproduis ici :

Mesosternum carinatum, corae intermediae non disjunctae. Coleoptera transversim strigosa. Tibiae magnis calcaribus armatae. 5 Tarsi anteriores tribus primis articulis dilatatis. Tarsi intermedii simplices.

Les espèces de ce genre possèdent un faciès de *Ptomaphagus*. Elles sont d'habitude de couleur sombre avec les élytres plus ou moins distinctement maculées de rougeâtre à la région scutellaire, et la tête rousse en avant. La pubescence est longue, surtout sur les côtés du corps et pas tout à fait couchée, les antennes épaisses assez fortement pileuses, jaunes à la base et à l'extrémité, et les élytres striolées en travers.

La carène mésosternale courte et fine avait échappé à l'observation chez les espèces déjà connues et qui avaient toutes été attribuées à des genres à mésosternum simple. Ce sont :

Catops spinipes Murr. du Vénézuëla, *C. monilis* Murr. du même pays, *Choleva fimbriata* Matth. de Costa-Rica et *C. semipicea* Matth. du Guatémala.

Voici les descriptions de 6 nouvelles espèces.

Dissochaetus Philippi, nov. sp. — *Anguste oblongus, niger, sat nitidus, elytrorum basi, prothoracisque lateribus rubris, pube griseo-lutea elongata paulo dense vestitus. Caput nigrum, antice rubescens, pube nigra hirsuta vestitum. Antennae crassae, quam caput et thorax longiores, rufae, in medio brunneae, articulo 6^o transverso, 8^o minu-*

tissimo, ultimo paulo elongato, luteo. Prothorax lateribus rotundatis, antrorsum angustatus, dense et fortiter punctatus, angulis posticis subrectis. Elytra suborata, non striata, fortissime transversim strigosa. Pedes rufi. — Long. 4,9 mill

Noir étroit, un peu brillant, à longue pubescence gris jaunâtre peu serrée. Côtés du pronotum étroitement rougeâtres, base des élytres rouge. Tête noire, rougeâtre en avant, à forte ponctuation écartée et pubescence noirâtre hérissée. Antennes épaisses un peu plus longues que la tête et le thorax, rousses, rembrunies au milieu, à 6^e article transverse, 8^e très petit, dernier allongé, obtusément acuminé, jaune. Élytres à fortes strigosités transverses, sans autres traces de stries que la suturale. Ce dernier caractère est d'ailleurs commun à toutes les espèces du genre.

Un seul exemplaire ♂ de Cochabamba (Bolivie). Je suis heureux de dédier cette espèce à mon excellent collègue et ami Ph. Grouvelle.

D. sanguinicollis, nov. sp. — *Oblongus, opacus, niger, prothorace et basi elytrorum rubra, pube griseo-lutea elongata vestitus. Caput nigrum, antice rubescens, pube nigra. Antennae quam caput et thorax longiores, articulo 6^o transverso, 8^o minutissimo, ultimo sat elongato. Pronotum transversum, lateribus rotundatis, angulis posticis subobtusis. Elytra ovata, paulo fortiter transversim strigosa. Pedes rufi. — Long. 2,7-3 mill.*

Assez largement ovale, à peu près tout à fait mat, noir avec le pronotum en entier et la base des élytres rouges, revêtu d'une pubescence gris-jaune, allongée et peu serrée. La tête est noire, rousse en avant, avec une ponctuation et une pubescence rappelant l'espèce précédente. Les antennes sont moins épaisses, avec le dernier article assez allongé, aigu. Le pronotum est arrondi sur les côtés, sensiblement rétréci en arrière avec les angles postérieurs peu obtus. Enfin les élytres sont ovales et leurs strigosités sont moins fortes.

1 ♂ et 1 ♀ de Marcapata (Pérou). 1 ♀ de Santa-Inès (Équateur).

D. maculatus, nov. sp. — *Regulariter oratus, opacus, niger, basi elytrorum valde rubro maculata, pube griseo-lutea indutus. Caput nigrum, antice rubescens, pube griseo-lutea paulo hirta. Antennae articulo ultimo paulo elongato, obscure luteo. Pronotum transversum, antrorsum valde angustatum, basi subrecta, angustissime rufo-marginata, angulis posticis rectis. Elytra ovata, lateribus rotundatis, non striata, fortiter strigosa. Pedes rufi, paulo spinosi. — Long. 2,5-2,7 mill.*

La forme régulièrement ovale de cette espèce et la coloration remarquable la rendent facile à reconnaître. Elle est tout à fait mate, noire, avec la base des élytres ornée d'une grande macule rouge à contours mal définis, occupant presque toute la moitié antérieure, et le tour du pronotum très étroitement rougeâtre. Le dernier article des antennes, qui sont d'ailleurs conformes au type déjà décrit, est moins allongé que dans les espèces précédentes et d'un jaune un peu obscur. Le pronotum est fortement rétréci en avant, mais à peine en arrière, de sorte que l'insecte vu de dessus présente un contour ovale à peu près continu. Il rappelle ainsi *Plomaphagus fumatus* Sp. et *P. Watsoni* Sp., et surtout *P. claricornis* Lec., mais il en diffère génériquement.

2 ♀ de Espírito-Santo (Brésil).

D. Hetschkoi (Reitt. in litt.), nov. sp. — *Ovatus, nigro-brunneus, basi elytrorum valde rubro maculata, pube griseo-lutea vestitus. Caput nigrum antice vix dilutius. Antennae crassae, ultimo articulo luteo, ad basin brunneco, obtuse acuminato. Pronotum paulo angustius quam elytra, angulis posticis subrectis. Elytra fortiter transversim strigosa. Pedes rufescentes paulo spinosi.* — Long. 2,3 mill.

Cette espèce a de grandes ressemblances avec la précédente, mais sa taille un peu moindre, la macule des élytres moins étendue et plus vague, la tête seulement un peu moins foncée en avant, le dernier article des antennes d'un jaune clair et surtout le pronotum légèrement plus étroit que les élytres suffisent pour l'en séparer. Elle figurait ainsi que la suivante dans la collection de M. A. Grouvelle, qui les avait reçues de Reitter sous les noms inédits que je leur conserve.

Blumenau (Brésil).

D. Murrayi (Reitt. in litt.), nov. sp. — *Oblongus, opacus, nigro-brunneus, elytris non maculatis, prothorace basi obsolete rufescente, pube griseo-lutescente elongata indutus. Caput antice rufescens. Antennae sat crassae, articulo ultimo luteo, acutissimo. Pronotum densissime punctatum, antice valde, postice paulo angustatum, angulis posticis rectis, ad basin angustius quam elytra. Elytra lateribus rotundatis, sat fortiter transversim strigosa. Pedes rufescentes, paulo spinosi.* — Long. 2,3-2,5 mill.

Assez voisine de la précédente par la forme et la taille, cette espèce s'en sépare nettement par la couleur à peu près uniforme, la tête bien rousse en avant, la forme du dernier article des antennes, et celle du

pronotum qui est bien rétréci à la base et visiblement plus étroit que les élytres.

Blumenau (Brésil).

D. obscurus, nov. sp. — *Oratus, niger, sat nitidus, basi elytrorum obsolete rubro maculata, pube grisea paulo dense vestitus. Caput nigrum, antrorsum obscure rufescens. Pronotum transversum, late nigrum, angulis posticis rectis, confertim dense punctatum. Elytra ovata, non striata, sat fortiter transversim strigosa. Pedes obscure rufescentes, tibiis tarsisque dilutioribus.* — Long. 2,5 mill.

1 ♂ de Marepata (Pérou).

La couleur sombre et l'aspect plus brillant de cette espèce la rendent facile à reconnaître.

D. curtus, nov. sp. — *Breviter oratus, opacus, depressus, brunneo-rufus, capite prothoraceque piceo, pube grisea subtiliter indutus. Caput nigrum, antice anguste rufescens. Antennae breves, clara crassa, brunneae, basi lutea, articulo ultimo obscure luteo. Pronotum transversum angustissime rufo-marginatum, ad basin transversaliter depressum, lateribus antrorsum valde rotundatis, angulis posticis obtusis. Elytra brunneo-rufa, postice infuscata, sat fortiter transversim strigosa, non striata, lateribus rotundatis. Pedes brunnei, tarsis rufis.* — Long. 2 mill. 6.

Plusieurs exemplaires de Cochabamba (Bolivie).

La forme large et l'aspect déprimé de cette espèce permettent de la distinguer facilement. La pubescence est en outre plus courte que chez les autres espèces du genre, soulevée seulement un peu sur les côtés et les éperons des tibiais sont relativement un peu moins longs.

Eucatops nov. gen.

Mesosternum carinatum. Corae intermediae valde disjunctae. Elytra transversim strigosa, ad apicem truncata. Tibiae magnis calcaribus armatae. ♂ Tarsi intermediis simplicibus.

Chez ce genre et le suivant la carène du mésosternum présente une disposition très caractéristique. Fine et tranchante en avant elle s'élargit rapidement en avant des hanches intermédiaires en même temps que sa base se dilate, de sorte que le milieu se transforme en carène mousse, puis en plate-forme assez large. Celle-ci descend en s'affaissant entre les hanches intermédiaires sous forme de lame large et aplatie rebordée sur les côtés et arrondie à l'extrémité inférieure. Cette

extrémité repose sur la portion médiane du métasternum qui est elle-même élevée en une sorte de plate-forme en losange, le tout garni d'une longue pubescence, qui voile plus ou moins les détails.

Les espèces de ce genre sont caractérisées par une forme subhémisphérique, des pattes et des antennes longues et déliées, tout le corps à pubescence longue et soulevée. Les farses antérieurs du ♂ ont les 4 premiers articles largement dilatés, couverts d'une pubescence jaune grossière et garnis de longues soies sur les côtés. Les tibias antérieurs sont garnis au côté externe d'une frange de spinules courtes, aplaties, carrées au bout, semblables à des dents de peigne, qui s'étendent sur l'extrémité du tibia jusqu'à l'éperon interne. En outre l'arête externe porte 3 longues épines régulièrement espacées.

J'en possède jusqu'à ce jour cinq espèces dont voici les descriptions :

E. curvipes, nov. sp. — *Ater, breviter ovatus, convexus, pubescentia griseo-lutea elongata dense vestitus. Caput prothoracique nitidus, elytra subopaca. Antennae brunneae, basi apiceque testaceo, basin prothoracis vix attingentes. Prothorax transversus, lateribus antrosum regulariter rotundatis, angulis posticis acutis, non productis, basi leviter bisinuata, in medio lobata. Elytra ovata, ad apicem truncata, obsolete transversim strigosa, non striata. Pedes nigri, tarsi anterioribus testaceis, tibiis intermediis et posterioribus incurvatis, spinosissimis.* — Long. 3,9 mill.

Noir, courtement ovale, convexe, à pubescence gris jaune longue et assez serrée. Tête et pronotum brillants, les élytres mates. Antennes brunes, atteignant à peine la base du pronotum, base et dernier article jaunes. Le pronotum est de la largeur des élytres qu'il embrasse à la base, régulièrement rétréci en avant, mais avec les côtés seulement un peu redressés vers la base, avec les angles postérieurs aigus sans être prolongés en arrière. La base du pronotum légèrement sinuée vers les angles est en outre pourvue devant l'écusson d'un lobe large, peu avancé en arrière et légèrement sinué au milieu. Les élytres sont ovales, tronquées à l'extrémité avec les angles arrondis, obsolètement striolées en travers. Elles ne présentent pas d'autres stries que la suturale qui devient obsolète en avant à partir des 2-3 environ. Pattes noires les antérieures seules à tarsi testacés. Les tibias intermédiaires fortement courbés sont garnis au côté externe de nombreuses épines, du côté interne d'une frange de longs poils. Les postérieurs un peu moins fortement courbés sont épineux en dedans et en dehors, un peu moins densément en dedans.

1 ♂ de Cochabamba (Bolivie).

E. ater nov. sp. — *Anguste oratus, tate niger, pube grisea elongata indutus. Antennae brunneo-rufae, ad basin dilutiores, articulo ultimo ad apicem luteo. Pedes nigri, sat breves, tibiis intermediis incurvatis, posterioribus rectis, fortiter spinosis.* — Long. vix. 2 mill.

Cette petite espèce est entièrement noire sauf les tarses, les antennes et un liséré très fin à la base du pronotum, qui sont roussâtres. Les antennes brun roussâtre, plus claires à la base, ont leur dernier article acuminé, jaune dans sa dernière moitié. Les pattes plus courtes et plus robustes que chez les espèces voisines ont les tibias intermédiaires seuls courbés, garnis ainsi que les postérieurs de fortes et nombreuses épines.

1 ♂ du Brésil (Sahlberg) sans indication plus précise.

E. Grouvellei, nov. sp. — *Brunneo-testaceus, pronoto dilutiore, pube rufa elongata vestitus. Elytra sat fortiter transversim strigosa. Pedes brunneo-testacei, tibiis posterioribus subrectis.* — Long. 3,4 mill.

Assez brillant, surtout sur la tête et le pronotum. Antennes à base et dernier article testacés. Élytres à strigosités bien visibles. Les pattes sont d'un brun testacé, avec les tarses antérieurs plus clairs, les tibias intermédiaires courbés, les postérieurs presque droits, garnis d'épines rares et faibles.

1 ♂ et 1 ♀ de Cochabamba (Bolivie). 1 ♂ de Marcapata (Pérou).

E. rufescens, nov. sp. — *Tate rufus, capite antennisque vix infuscatis, nitidus, pube rufa elongata vestitus. Elytra obsolete strigosa. Pedes rufi, tibiis posterioribus vix leviter incurvatis.* — Long. 2,8 mill.

Outre sa coloration et sa taille, cette espèce se distingue des autres par la forme plus allongée et plus obtuse du dernier article des antennes et son aspect général brillant. De plus, les strigosités des élytres sont encore moins visibles que chez *curvipes*. Les tibias comme dans l'espèce précédente sont à peine épineux.

1 ♂ de Cochabamba (Bolivie).

E. oblongus, nov. sp. — *Oblongus, brunneo-niger, pube lutea elongata vestitus. Caput prothoracique nitidus, punctatione sparsa et obsoleta. Antennae brunneae, basi et ultimo articulo luteo. Pronotum lateribus rotundatis, basi vix subsinuata, angulis posticis rectis. Elytra*

ovata, leviter transversim strigosa, truncata, sed angulis posticis rotundatis. Pedes brunnei, tarsi anterioribus testaceis, tibiis intermediis in utroque sexu incurvatis, posterioribus rectis, paulo spinosis. — Long. 2.7-3 mill.

De forme plus allongée que les précédents, brun noir, à tête et pronotum brillants et élytres presque mates, couvert d'une longue pubescence jaune. Le pronotum a la base presque droite, ne présentant qu'une légère trace du lobe scutellaire. Les élytres ont leur troncation à angles largement arrondis. Enfin les tibias des deux dernières paires sont garnis d'épines faibles et peu nombreuses.

Marepata (Pérou) plusieurs exemplaires ♂ et ♀.

Spathosternum nov. g.

Mesosternum carinatum. Corae intermediae valde disjunctae. Elytra punctata, non truncata. Tibiae magnis calcaribus armatae.

Le genre est très voisin du précédent dont il possède le faciès, la pubescence soulevée assez grossière, les pattes allongées à éperons terminaux très longs, les hanches intermédiaires largement séparées par un long processus mésosternal; mais il doit en être séparé à cause de ses élytres sans strigosités transversales, mais ponctuées et séparément arrondies au sommet. Les tibias antérieurs sont aussi pourvus d'une frange de spinules, mais ils portent seulement 2 longues épines au côté externe; enfin les tarsi antérieurs du ♂ ne sont pas plus larges que les tibias, et le plus long éperon des tibias n'atteint pas tout à fait l'extrémité du premier article tarsal, tandis que dans le genre *Eucaptus* il la dépasse d'une très petite quantité.

Une seule espèce m'est connue.

S. haemorrhoidale, nov. sp. — *Regulariter ovatum, brunneo-rufum, convexum, sat nitidum, pube lutea elongata vestitum. Caput pronotumque leviter et sparse punctatum. Antennae brunneo-rufae, ad basin dilutiores, articulo ultimo pallido, clava incrassata, articulo 8^o includentibus fere aequali. Pronotum lateribus antrorsum rotundatis, angulis posticis acutis, subproductis, basi bisinuata, in medio lobata. Elytra punctata, lateribus regulariter rotundatis, ad apicem integra. Pedes elongati brunneo-rufi, tarsi anterioribus dilutioribus. Tibiae intermediae incurvatae, externae spinosae; posteriores rectae, non spinosae. — Long. 3 mill. 6.*

Régulièrement ovale, convexe d'un roux brun assez brillant, à longue

pubescence jaune. Les antennes de la couleur du corps, plus claires à la base et à l'extrémité, présentent une massue épaisse presque interrompue, le 8^e article étant à peu près aussi large que les 7^e et 9^e. Le lobe scutellaire du pronotum est plus marqué que dans le genre *Eucatops*. L'écusson petit est grossièrement ponctué. Les élytres à fond alutacé sont grossièrement ponctuées, séparément arrondies à l'extrémité et avec une strie suturale remontant jusqu'à l'écusson. Les tarses arrières (♂) sont testacés, couverts d'une pubescence jaune grossière mêlée sur les côtés de longues soies raides, moins fortes et moins nombreuses que dans le genre précédent. Les tibias intermédiaires sont courbés, garnis extérieurement de nombreuses épines, intérieurement de longs poils; les tibias postérieurs sont droits et inermes. Le dessous du corps est de même couleur que le dessus, avec l'extrémité de l'abdomen plus claire.

Un ♂ de Cochabamba (Bolivie).

Catops ruficollis, nov. sp. — *Elongatus, depressus, postice angustatus, paulo nitidus, brunneus, capite thoraceque rufo, pube lutea vestitus. Antennae breves, testaceae, clava parallela, ultimo articulo vix elongato. Prothorax basi bisinuata, antrosum angustatus, lateribus rotundatis, angulis posticis acutissimis, longe productis. Elytra elongata, lateribus subrectis, apice truncata, ad suturam spinosa, pube sericea griseo-brunnea induta. Pedes rufo-testacei.* — Long. 2.1 mill.

Allongé, déprimé, fortement atténué en arrière avec les côtés des élytres presque droits. Brun roussâtre, avec la tête et le pronotum roux, ces derniers à pubescence jaune soyeuse, les élytres à pubescence gris brun. Antennes d'un roux vif n'atteignant pas la base du pronotum, assez brusquement, mais peu épaissies en une massue parallèle, 4^e et 5^e articles carrés, 6^e un peu transverse, 7^e carré, 8^e très court mais presque aussi large que les autres, le dernier à peine plus long que large. Prothorax régulièrement arrondi sur les côtés, son maximum de largeur un peu avant la base qui est fortement bisinuée; angles postérieurs très aigus prolongés en arrière; surface à strigosités fines. Élytres un peu moins larges à la base que le pronotum, tronquées droit à l'extrémité avec l'angle externe arrondi et l'angle sutural en épine légèrement recourbée en dehors. Elles n'ont pas d'autres stries que la suturale et sont couvertes de strigosités fines, serrées, peu obliques. Les pattes sont rousses, sans épines, avec les tibias intermédiaires un peu courbés.

Plusieurs exemplaires de Cochabamba (Bolivie).

Catops dispar. nov. sp. — *Ovatus, convexus, postice attenuatus, toto rufo-brunneus. Caput et pronotum nitidissimum, obsolete punctatum, sparsim et subtiliter pubescens. Antennae filiformes, testaceae, in medio brunneae. Pronotum antrorsum angustatum, vir strigosum, angulis posticis acutis, productis. Elytra ovata, paulo nitida, pubescente fugace sat dense vestita, non truncata.* — Long. 1,5 mill.

Très particulier par son prothorax brillant à ponctuation nulle ou à peu près, présentant des stries transversales obsolètes visibles seulement à un fort grossissement, et ses élytres plus mates. Le contour ovale atténué en arrière lui donne un peu un aspect d'*Olibrus*. Enfin les élytres non tronquées le différencient de toutes les autres espèces de *Catops* sauf des deux suivantes.

Plusieurs exemplaires de Colombie.

Catops Simoni. nov. sp. — *Oblongus, convexus, niger, pube grisea sericea indutus. Antennae elongatae, filiformes, basi rufo-testacea, clara vir incrassata, articulo 8° quadrato, ceteris elongatis. Prothorax transversus, antrorsum rotundatus, angulis posticis acutis, paulo productis. Pedes brunnei, tarsi dilutioribus. Abdomen tribus ultimis segmentibus obscure ferrugineis. Elytra ad apicem non truncata.* — Long. 1,9 mill.

Facilement reconnaissable à sa forme ovale oblongue aussi large en arrière qu'en avant, et les antennes extrêmement ténues où la massue est à peine indiquée. Le prothorax est strigieux en travers et les élytres portent les stries obliques habituelles. Enfin l'extrémité de l'abdomen d'un roux ferrugineux obscur fournit encore un bon caractère pour reconnaître cette espèce.

Une ♀ de Colonia Tovar (Vénézuëla) rapportée par M. Eugène Simon.

Catops integer, nov. sp. — *Oblongus, convexus, niger, subopacus, pube breve griseo-lutescente indutus. Palpi rufi. Antennae nigrae tribus primis et ultimo articulis rufo-luteis, clara grossa, 4°, 5° et 6° articulis transversis, 7° quadrato, 8° minutissimo, ultimo acuminato. Pronotum transversum, antrorsum rotundatum, fortiter transversim strigosum, angulis posticis acutis, sed non productis. Elytra lateribus vir rotundatis, ad apicem integra, non striata. Pedes nigri, tarsi testaceis. ♂ Tibiae intermediae arcuatae.* — Long. 2,2-2 mill.

Ovale oblong, convexe, noir peu brillant, à très courte pubescence gris jaunâtre. Tête très finement ponctuée à ponctuation superficielle, palpes roux. Antennes noires à 3 premiers et dernier articles jaunes,

épaisses, de la longueur de la tête et du prothorax, dernier article acuminé. Pronotum régulièrement arrondi sur les côtés, à fortes strigosités transverses. angles postérieurs aigus, non prolongés en arrière. Élytres peu arrondies sur les côtés, à stries transverses bien visibles, séparément arrondies au sommet, non tronquées. Pattes noires, tarsi testacés.

Un ♂ et une ♀ de Sydney (Australie).

C'est la deuxième espèce du genre décrite d'Australie, les caractères de *C. australis* Er. ne pouvant convenir à celle-ci.

EXPLICATION DE LA PLANCHE.

- Fig. 1. *Nargus algiricus* ♂ Prt.
 2. *Nargus semirufus* ♂ Prt.
 3. *Dissochaetus curtus* ♂ Prt.
 4. *D. sanguinicollis* ♂ Prt.; 4a, tarse antérieur. 4b, mésosternum.
 5. *Eucatops curvipes* ♂ Prt.; 5a, tarse antérieur.
 6. *Spathosternum haemorrhoidale* ♂ Prt. Extrémité des élytres.
 6a, tibia antérieur. 6b, mésosternum.
 7. *Catops ruficollis* ♂ Prt.
 8. *C. Simoni* ♀ Prt.
 9. *C. dispar* ♂ Prt.
 10. *C. integer* ♀ Prt.

